騎匹, 本月二日晚 一角路 , 岩有拾得或知下落者 無布墊, 室,常煎湖 o 袋 在南關失掉紅騰馬 鞍頭 腿有火印(卐) 破 ~

誌的於際寇

盟形寇得戰

邦立的來爭

美即獸的開 國改性,頭

上的而圆;



中華民國世三年十二月八日夏曆甲中年十月二十三

戰時中國全國(根據地套色)定置:有光紙一千五百元 太平洋形外詳關(兩色套版) 定價:白報紙四千元

復仇火禁(蘇聯游擊隊故事)

蘇沃雞夫元帥(劇本)

定價:馬剛紙五百元 定價:馬蘭紙六百元 定價: 馬錦紙六百元

延安印工合作社發行

民國三十三年十二

一月五

日 邊 Hi

政府林祖

涵主席在邊區

沙藏

會的

報告



。 九九,負担下降;收支相抵,盈餘八十一石八一百八十四石三斗,較三〇年增加百分二七。二一百八十四石三斗,較三〇年增加百分二七。二一百八十四石三斗,較三〇年增加百分二七。二十五十八十四石三斗,較支相抵盈餘四十二石四十二石四斗二升;負租爲二十四石七斗,

(化和娛樂等資,勞動保險和社會保險每由公家四人,八至四〇〇;公營企業工人的實際工資方面,城市手工業工人實際工資化職前提高百方面,城市手工業工人實際工資化職前提高百

玩有普通自衛軍十五萬 五萬人, 點幹自衛軍三原 衆矣兩張運壓油治 動しり國的三班

何軍教育變成 \$20 上, 若重射器、 大。為了保衛邊 》四十五三座,足够 翠紫運 , 並應

學一 週年

對心天一其洲藝日。,九搾谷魔

宣斯港窟它界略

侵這歐 略一人 **若戰日**

法族對西,共 斯在祠

寇如全主 睞經前甸任在節日戰, 挤前日

1步過程中2選存在著一些缺點,他懇切地希望的抗日民主根據地,覺極參加了發展的莊歐;舉建設的發言。從他的發言裏,可以看到三年 行又 三年來 邊區

月至七月,國民黨軍除侵援邊區事件一般在正面戰場上進攻日亟,西南千百 此,做人對逐點的成著仍然空地由於敵後八路軍新四軍的立地由於敵後八路軍新四軍的立 **然存在,我們不應當絲遊放鬆** 今年十至十一兩月中, 晉四北 的英勇抗戰,與遜區軍事力量 ラ 滋一 次一 次一 次一 次 一 次 一 次 一 次 一 次 一 次 一 五次之多,此

則軍土非洋反中新大律上攻

医四规管的的 軍領軍外成

的島防就

卓略第興主

可持美創;下想抗軍了第列

微; 緣,

645 [7]

的隊,格含加自港,也不的作以願險

2一作的

· 其作道正設員行义 運转的類之民籍政如

监官部

憑梁主便

查上傾官你

究,也主

0 紫存在

某學者他

斜以人地

不 不 合 不 合 不 。 上 。

· 整統而當 。 , 數地 此 或 級 政

植沒控府

选有告判

反下時決

尺級,不 主介有服

行信地上

爲,方訴 ,加政時

必以府, 須阻的取 類別主對

格。管當

一定要公利 一定要公利 一定要公利 一定要公利

此,所以**建**衆的文教 人物工了脫點

○ 動所以下 () の (

文化和公益的組織, 一體了變工隊。又有 體了變工隊。又有 於一體的人類

很府普合致家,式有,遍理實决性。

今各縣至, 所各新

1 HI

S. S.

T.FE

-

第

對發

了型

TE 作规

> 前過 好 法 坐的

9 法

弘完 6 蛛三 各在以 9

生達院

生產單位及校務處。經過一經異日餘。選舉重心放在各院全面英維選舉,進行已

了知識份子工農化的與利 出的是在生產單位中出現 的專蹟,感人英深。較轉

為模範工作者教育家張宗麟、

等

被

.

自

樣榜好的務家命革立建

場介年

平當

每本

進

行

做

到

敵 七 120

入收網 粮號 废入山 忙 田 餘 四 一 大 典 時 很 很 石 些 擊 , 份 少 三 ○ ,由人 ○ 斗 群樣體生態除

錦牧上農抽所

型現特們 縣原鎮區黨民國

過同蘇鎖舉而對今

明 難牌百間抗當激訂, 西洪坡門附長黨最繼 建裝元法論局款或如七幣門牌近在區近東 學訂。將雖以者無不十五牌,裝邊保經訊本 着之門五,違,法裝元十收每訂界甲民一報

过就保元即校撰工公贵照贵、全、商、特别

养上要 資保出降 姓凭于担 活的七半 建度千年 天游元內 0中,每 山,地一山、現。諒、河兩左山同 飽丹戶

加了們說她十桃邦粉卷舉訓新閱 量。再:報多兒來粉天白線軍中 了我不一情談,1議課上班接訊不 , 女歌响的, 四張圖數了的生一報

張不元 合

豐收 作品 **岩**水 大縣 长

於雄 月模 底施

簡 訊

~村注,自地天和部间勞

保松 開 继报 藥造 召訊 開一 務前種 戰 图2

雲組、等、雲英 驱 , 创资宗贷孟 生集會 方 共宜範續勞力三、工、助、十一是作王英李 多 八亮岩面雕佛 人等,能:溪

池

0為賀。燈。。

个拉 字 药 于 王 魏

亦範祿洛强向關

胶, 白也關在名當與谈,一會

她人。好囘讀鍋那照她,一下在剛: 部手, , 死肚我還拉又夜我

增產糧

担減少 萬

徵粮數目只佔增

十九 0

草負目據 。 担與初 秋旅去步 份減相查 未 中 市 現 明 、 全 縣 玩 ,此間電流

長 指 作角

, 必批, 惩, 的確則方的 以須評證的髂政的疼向模 此致。有工嬰策解示和範

以,過遊單部的許算機關當的和執信

間上研探台柴方具

縣

顧範 訓 中及鄉的墓村 装 村 衆男 基 斡 自衛軍工動英雄 一與許式的負担 送

最高力量的百八萬四 , 粉之五 五 五 五 五 五 五

產 量

大會的代表 一三人被選為 一三人被選為 一三人被選為

作

社新

發展

0

年子子,以年子子。 (四十十二年) (四十十二年) (四十十二年) (四十十二年) (四十十二年) (四十十年) (四十年) (四十年)

九成大工務軍〇就愈炸三在洋自水。後。歷

九〇三年進海軍學校, 與捷的軍人。現年五十七 嚴捷的軍人。現年五十七 嚴捷的軍人。現年五十七 一個常已至嚴、强硬而 是一個常已至嚴、强硬而 是一個常已至嚴、强硬而 是一個常已至嚴、强硬而 是一個常已至嚴、

總在, 與, 存初 家年 個 印 大軍 , 內 間 印 制 的 在 名 , 语 | 北 度 製 之 是 十 全 之 任 作 佔 四 極 局 | 非 躯 的 一 英 九

· 英速用領英 蒙利一戰隊總 · 鑑 鼓

更

潛艇副六, 四機能的胂是作的職

加, 西至日本 東至巴拿馬 (2) 中心, 他是 (2) 是 (4) 是 (4) 是 (5) 是 (6) 是 (6)

頓巴特蒙

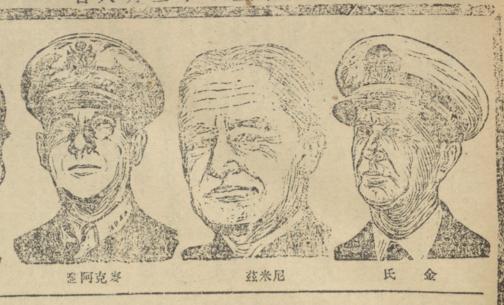
爾州密

H

工要將

展

SEE.



超級

中堡里

賽爾耳

果 B 梭九飛蝦,及七

日持久,给我們以許多因 中展到東京。一年以前我 學職或就失敗,其結局。 一年以前我 一直 一直 一 一 一 一 直 一 一 一 直 一 一 一 直 常不絕的

草恩铅普斯

對

作戰第四階段

美機開始猛

製東京

利

, , 附過三利日

新

紀念 聯 假勞日動 以為工作 大 民積 大林憲 極 作求日將 工作 這 法 天 由

道:『皇國《日本》是否一侵略者 中华的調句,反覆辯解者」,最後並且說 中华的調句,反覆辯解者」,最後並且說 是否一侵略者

的,辯戰談判一

者力畏 年 紀 准 罰

攻克斯庫台

THE RESERVE THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE

動攻勢

近月來擊沉

敵

Mile.

過去兩月

中雙

約

千架

一月份中寫美趣所對, 的與馬克走即北

洋戰事,便可以看出盟軍 。我們只須略加檢討太平 。我們只須略加檢討太平 。我們只須略加檢討太平 。

里爾抵黎三倫 · 黎 歐軍抗業へ敦新 · 赞 政隊選示六前新 · 赞 久坦 克射鄉 愈 助德英颐行期一

斯,渡軍, 區鐵躍攻 有寇躍地入新 組難河。該並 紅 軍繼續 組織的發軍,已被殲滅。
以東的高地風震美軍,但雖由薩國河以東的高地風震美軍,但地方沿着五十哩的前錢推進於區證屬閩明斯西北,在坦克大戰中就區證屬閩明斯西北,在坦克大戰中 綫美 强 軍 醛 爾

ins

國 攻勢

在有與°與

蘇法 傳蘇法將 給 同 HA ma 心具 協 會

談

四。 灌溉的 : 斑吉爾 五日)的下院嬰於希 五日)的下院嬰於希 京級約訊: 美評論 巴尼亚

沒窓但然想 一解放軍 有選舉立人 的一深一建自秩恐自立 將的,,

課。〇目第二点 〇〇字二点的 〇〇高 〇〇萬 〇〇萬 〇〇萬 〇 ,罪如雖斯加。永他將 直者在擬格以翻窓說來 至,公者波解粹吳:完 處將正將及散駕除不全 以受察加一。及國德根國德由自立建新重 死到訊以切為其社於條

A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O

刑 嚴後之犯的一主及納會由重人播德團一倫 。關,排職首切戰全粹。德申民的國將支敦六合 學的經常爭腦組的世主並國建書告人軍孫六合 歷現訊縣。驗破界發允的立中德民在豪日崇 關有。行蓋將看將。諸意自,國廣向成電影

件學

的這

邮

鼓寧 作

क् मे

絕

細

一該

的學習

廊 這

種

善 要

運

多

一定會有更多的 行者,如果學 一定會有更多的 一定會有更多的

的智,,地

用蘇

一聯

樣我

的們

統就

一應

盟國已在製造飛彈;

準備用它去炸日本。

合、燃烧、燃烧後的膨脹的氣體從後端

放出來。就修步槍放出子彈時有坐力一

樣,氣體放出時也給推進機以反推的力

量,使推進機向前運動。但是,如果把

普遍空氣至縮器裝在飛彈的噴氣推進機

裏,結果飛彈的重量就要增加,而且構

造物很複雜。爲解决還假難語,納粹想

出了一個游法:不用普託空氣壓縮器,

發明了一種很簡單的噴氣推進機關o這

個機關非常巧妙,從側面看去好像鐵鈀

,有九個活鑽,當有足够張力的空氣衝

,與汽油混合,燃燒,發生膨胀,燃燒

後的 ^氣體壓力又把活變累閉起來 o 證時

,膨脹的氣體從後端噴氣口放出,給噴

進時,先將活擲衝開,容氣流入燃燒室

種 精

聯

2

就

應 小

我

走。

然的中間 於的中間 於的中間 和一個能

飛彈 9 叉叫

做了無駕殺員

派機』或『無

用飛声吸軟倫

鼓, 是在六月

殿台够

途親士辟交的

立己奖遣解

起,的項数

幾種名符

人想機」。英國人又把它叫做『拉爆炸

票」——强力炸彈的音思。納粹在飛彈

上則公開檢着『復仇武器第一號』幾個

学。!!本人也跟着叫它『V1』(V是『

视仇』Vengeance的縮寫,1 是第一號

的意思;所謂『復仇』,納粹是說要『

彼」即即飛過狂华之首仇」,所謂了第

一號」是用來蝴蝶人的,就是說他還有

『练二號』、『练三號』等等)。在戈

塔際中皮的廣播宣傳中,有時又把它

收名爲『自動火球』,『地滅之狗』。

十五日夜夏 。接二連三的縣库,曾使英 圖畫受制當損失。英國軍界起初對於飛 彈沒有防備,對於飛彈的軍用價值,也

是估計得不够的。但是很快地,就轉說 了。在七月二十三日『紐約時報海外週 列』一篇題為『飛彈的質值』的文章(

罪論。Warren作) 憂說:飛师『對於 未来戰爭的影響,可以和第一次世界大 歌中英國所言用的坦克相比摄。」如果 精節改良,『它必然有革新……空中語

滑來加朋使人 齊,緊友命類

! 也地看

?依然

38.學神 波朋

用『多樣歌》 多樣歌那

忘郎建

,我們

双掌) 上作當中的細小取 上作當中的細小取

他事例。

遺偽論

是像在

等的殷

的事時

遺情候,都之山都

0 小婴

即主聯是

是樣

由做

於到

妙選

地漾

邏 成

用功

一切地

多步樣的

的統一在

道看

能的的事的 一次, , 跨越的 的 事的 的 事 , 为 是 不 的 是 不 的 是 不 的 是 不 的 是 不 的 是 不 的 是 数 。 因 可 他

這蘇國成地表際家為表際。

的以全的自

膀能打事由

以人民為主體的內容,是

本極 力 遺是 :

所驗射報他近有

利能神手常決成在,把

今是首先

和。國的

時城海被孫員

正命們

殊 E 的 freeza 革 命

候,軍, 迎接着遺第一部聯全體的 二英人 為鼓 七的 次聯都的軍把 十月呼已 類生 出了很大 革應的 紀正部 希望 這個日子

是分外的輝物

の領 ○(鼓掌) ○(数学) ○(》) ○(数学) ○(》 ○(》) ○(》) ○(》) ○(》) ○(》) ○(》) ○(》) ○(》) ○(》) ○() ○(》) ○()

的意識

該

習

這

我

》近

運 地 執 行聯 自 我 我 不是偶然 批 們 判就

中國 (中國) 一個 (中國) 一國) 一個 (中國) 一個 (中國

利够成 , 地 注 的 的 つ つ 個來 不過遺樣放射出去的飛彈,因風向等 影響,往往有偏差,最大的偏差約三千 駅。為演演少遺腫偏差,每十個飛彈, 装一具無淺電證)自動報告飛彈的彈道 ,這樣發射時就可以糾正方向與距離的 偏差,使飛彈打得相當準。

飛彈飛行時,與容氣醫療發出一種很 難聽的像發報一樣的嘯雲。當它落下時 ,停一會兒才爆炸o一個派彈能炸燬一 百所普通的房子o

和別種武器的比較 的设大

優點是 標造簡單,製造既快,成本又低,只要 一千元美金就可以製造一個,適合於大量製造。其次,它既不要駕駛員,又不 器要多少燃料,只要少量的汽油就够了 o再其次,它不受任何氣候的影響,顯 炸機要在晴朗的日子才能出動,飛彈在 酸暗或濃鬱的且子也能搅用。

飛彈的殺傷力很大,據九月間頭三個 星期的統計,納粹投向英國的飛彈共一 百二十枚,而英國人民死傷於飛彈的平 均區週間干多人。到十一月底穩止,英 國人民死傷於飛彈的已有兩海人以上。 發明歷史和它的前途

飛彈,據說是一個名叫赫爾曼·奧貝爾司(Hermann Oberth)的網粹與徒設 計製浩出來的 0 這個人今年五十歲 9 在 柏林大學當物理天文學教授。可是遺並 不是一個新的發明 o 早在一九一八年, 勞侖士·斯勃萊 (Lawrence Sperry)就在美國試造過不用人駕駛的飛機了 o他所試造的是兩翼機,裝置九十匹馬力的引擎,在不裝設什麼東西的情況下 ,最高航程是四百哩,速度每小時一百 哩。他發明了一種旋轉酸——駕駛並保 持飛機平穩的器械。其效力和現在納粹 所用的旋轉儀差不多。在還次大戰中, 涨聯發明的打飛機的火箭)砲,美國反坦 克的巴珠卡,納粹的空中魚雷,也都是引導着飛彈製造成功的有效的步驟,因 為在這些新式武器中,噴氣推進器的改進,對於飛幅的造成是有極大輻助的。

派罪的射程比第一次世界大戰時德國 悉蒙巴黎的大砲(Big Bertha) 遭要 來得瞭,那門大砲會由七十六哩外攝瞭 巴黎,當時算是敢適的射程了,而今天 的卵彈却可以打到一百五十哩至二百五

地,現在都已落在盟軍的手裏了。

現在英國已經開始大量製造飛彈,一

天可造七百個。美國也開始在製造。他

們準備拿它去囘擊納粹,並準備用它去

磁炸日本 0 如果將來飛彈能大量使用 ,

來補充飛機的職炸,納粹的巢穴,日本

的心臟,都會被炸得稀悶,網粹匪徒和

日本法西斯强盗一定會更加惩死亡的。

築推進機一個反推的力量 , 整個飛彈 十些。不過納粹絕不能用飛彈來挽救它 抵抗派彈呢 * 又很困難: 用高射砲打 * 就被推立向前。在後端放出氣體之後, 飛行距離操縱器 自動程改 歷耀空氣筒 》 方向能及升降能操縱器 方向與高 一升降舵

近,飛彈爆炸起來,連飛機也會被炸掉

(圖一)飛彈轟造圖

炸的可能 o …… 質在航得每一個指揮作 D的多謀本部密切加以注意 o 」在美國 『讀者文稿』九月號一篇題爲『飛彈之 未聚』的文章(宏維阅斯基A·P·de heversky少校作) 裏也说: 『毫無疑 圆地, 宣極武器在大小、射程及破壞力 方面繼續改進,它在戰爭中將越過越重 要。」飛彈現在巴引起大家的注意了。

> **飛彈究竟是** 一種什麼東西 巳增加到二百五十哩。

要有足够的空 怎樣起飛

進機關的活瓣,(就是說,飛彈在放出 以前,要有每小時一百五十些以上的速 十月中旬,英國飛機至遠部才將飛彈 趣 。)然後才能起飛的。因此在飛彈起 派前,必須要使它運動。納粹發射飛彈 ,以前在加萊區。是用車子把它拉上發 在被頭的前端,有一個飛行距離操縱 射台,由發射台閉火箭放射器射出去的 :九月間納粹在荷蘭北部,又曾用亨克 爾式等老式飛機裝破飛溫,讓飛彈從整

飛彈放出時的速度是每小時二百哩, 落下時,引火綫就使炸藥爆炸。炸藥 在途中漸漸增加,能達到三百六十哩時

刊』上)畫下來的,圖示幾個納粹士兵把一國飛彈用車子 拖向發射台去的情形。 **像在杏** 年 夜 花 低在他 照照月 。治斋苑

(圖三) 這是照一張德國照片(登在八月二十一日美國『新聞週

寫了你, 你是多麼的 一三月的夜, 你 整地說清: 歷了的村子。是多麼亮呵 一齊人的夢。 第兵快要入伍丁 員工作中的 的 健康。 老守在 要走了 。山 夏的 多麼的智呵! 局並局地走治 家真,致就討無你了 潜 你恕我 個 故事 方氷

飛彈構造

呢? 布方月夏,我們合知道:飛彈的主體 是一個鋼管,機身有什五呎四吋長;有 一對組短的翅膀,翅膀的全長是十六呎 ;消管裏裝有炸藥 : 尾端裝有噴氣推 進機;飛彈之所以能够自動地向前飛行 ,就靠這個噴氣推進機的力量:飛彈飛 到一定的地方,汽油用完了,或者彈頭 **福到**什麼東西,就爆竹起來。但是飛彈 內部構造的情形呢,當時不詳細知道。 構造的群細情形公開宣佈。請看飛彈構

选圖吧(見圖一)。 器,像一個小鳳車,能旋縛,旋轉起來)有計時的作用 9 到一定的時間 9 它能 使飛彈停止飛行,從半空中,依着與地 千呎的空中放射出去。(参看圖三) 而放六十度角度的方向落下去。

要在機頭部份;重量寫一頁。有些飛彈 速。 的機頭部份在炸藥之外,透裝著二十個 燃裝彈,當飛彈炸梁時,燃燒彈也跟藉 飛騰出來。有些飛彈製造裝着棉製彈, 操作力和数锡力特训大。

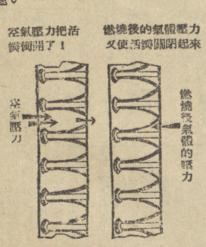
控制着飛彈一直向前飛行的,有三個 主要的意義:自並認款器;方向與二度 操機器,方向流及升降能操設器。構成 後兩種器域的主要部份是旋傳儀,旋傳 儀的旋轉,款醛縮空氣的力量推動它。 經緯空景筒和這些器械和通聯。機到還 有一個旋轉凝濕匣,旋鴻羅盤是定向用

的,它非特飛潭一直泛坦向前飛行。 級昆上端裝着的噴氣推進機,是一種 十分巧妙的愚器,和普通的噴氣推進 被不同。普通的,美面裝有一種渦輪式 編畫版館,然後進入燃売量,與汽油混

前端容紅又衝進來,活鱗的動作又如前因飛彈飛得很低,有時低到離地面九十的不可避免的滅亡的命運,網粹在加索 呎,無法腦罩;用戰鬥機打,因換得太 區沿英吉利海峽所建立的飛彈的起飛馬 7 一秒鎖四十五次 7 機設不斷 7 飛彈

就能够一直往前飛 (含着圖二) ,而且經驗是,空中打爆的炸彈,它的 飛彈 墓的油槽,以前裝一百三十六加 命汽油,一哩路燃燒所需的油量不到一 破壞力比地面爆炸的還要大些。至於炸 加命,能維持飛彈飛行一百五十哩。現 起飛基地呢,遭穩基地多半散佈在森林 在設油量增加, 飛行距離也增加了 。 觀, 極不容易發現, 即使炸到了, 修復 初增加到一百七十五哩,最近因為納粹 起來也很容易,很快。因此至今還沒有 領由荷北海岸向倫敦發射,估計其射程 什麼最有效的抵抗的辦法。

氣壓力緬開推



(圖二)噴氣推進原型圖解

變轉的部幹老' 皮調」個一 文

師進丁幹治賦 氣思想我和上到須領事社工

我告,自正要自個平騎可級、團女不漁果洗滿 批說四致自在已間均馬是幹團級騎起不老澡身 醉:部批己自饋 鹽主义,部級以馬婦用百、的 的共主評的我誤 o 競看為為於上就女 桃姓洗汗精產任和錯批的 時得什什部的不 > 地學衣 > , 會慶樂的幹舒我了像服說 我服自也愛部服看 0 我 9 用 , 員邦評 。和想

烈决該該碰閱答主『報調,錯有自碌它已誤誤散 地了負負上題觀觀一告別認與時已自只的。,於 鼓我實實了就上上個給人為,也是已有分別批為 稿過地了負 負上題親 把一告 不去被我責實了就上上個給